

MAGDEBURG

Freitag, 6. Juli 2018:
Konferenz + Ausstellung

Samstag, 7. Juli 2018
Workshop



KONFERENZ ENERGIEVERSORGUNG SACHSEN-ANHALT – DEZENTRALE BIOMASSE-KWK & CO.

Zielgruppen:

Städte und Gemeinden
Stadtwerke
Universitäten
Forschungsinstitute
Forstbetriebs-
gemeinschaften
Anlagenhersteller
Betreiber

Diskutieren Sie mit erfahrenen Experten aus Forschung und Praxis:

- **Ausgleich volatiler Stromerzeugung** über KWK-Anlagen mit einer wirtschaftlichen Nutzung der entstehenden Wärme
- **Wie kann Restholz** möglichst effizient und emissionsarm in zentralen Anlagen eingesetzt werden?
- **Welche Ausbaustrategien** sind für biobasierte Energieträger aus Holz-, Forst- und Landwirtschaft tragfähig?
- **In wieweit können sich Forstunternehmen** in Kooperation mit Energieanbietern hier weiter profilieren?

www.fee-ev.de

Gastgeber und Tagungsort

 **Fraunhofer**
IFF

Kooperationspartner

LENA

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH
Wir machen Energiegewinner.

Veranstalter

FEE DAS INNOVATIONSNETZWERK
Fördergesellschaft
Erneuerbare Energien e.V.

Freitag, 6. Juli 2018: Konferenz und Ausstellung Programmmentwurf

10:00	Registrierung und Begrüßungskaffee
Block 1	Bioenergie – Status Quo <i>Moderation: FEE Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V.</i>
11:00	Eröffnung & Vorstellungsrunde <i>FEE Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V.</i>
11:10	Konvergente Infrastrukturen auf dem Weg zur Energiewende <i>Prof. Dr.-Ing. Przemyslaw Komarnicki, Sprecher des Forschungsfeldes KIS, Fraunhofer IFF</i>
11:20	Erneuerbare Energien und Energieeffizienz – Sachsen-Anhalt auf dem Weg zu einer nachhaltigen Energieversorgung <i>Dirk Trappe, Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH (LENA)</i>
11:40	Potentiale der Erneuerbaren Energien in Sachsen-Anhalt <i>Dr.-Ing. André Naumann, Zere e.V.</i>
11:50	Power-to-X und Bioenergie in Industrie und Gewerbe <i>Dr.-Ing. Torsten Birth, Fraunhofer IFF</i>
12:00	Chancen durch Energieeffizienz-Netzwerke <i>Alexander Pelzer, Fraunhofer IFF</i>
12:10	Energiespeicher im Einsatz <i>Dr.-Ing. Christoph Wenge, Fraunhofer IFF</i>
12:20	Diskussion und Zusammenfassung <i>FEE Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V.</i>
12:30 14:00	Besuch der Ausstellung + Mittags-Imbiss <i>12:45 – 13:15 geführte Aussteller-Pitches</i> <i>13:30 – 13:50 Führungen durch das Fraunhofer IFF</i> <i>Gruppe 1: Batteriespeicher / BZ-Container / E-Mobility Flotte / Thermochemie-Labor</i> <i>Gruppe 2: Industrie 4.0 Reallabor / Virtual Reality im Elbedome</i>
Block 2	Bioenergie – neu gedacht <i>Moderation: Dr.-Ing. Torsten Birth, FEE Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V.</i>
14:00	Ausbau und Entwicklung der Sektorenkopplung in Sachsen-Anhalt <i>Dr. Martin Stötzer, Referent für Energiepolitik, Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Energie</i>
14:15	BioPower to Heat & Mobility – alte Bekannte neu gedacht (Forstbetriebsgemeinschaften rüsten auf) <i>Uwe Daum, FbG Ostharz w.V.</i> <i>Schwerpunkt: Vorstellung FBG damals + heute, Neue Geschäftsmodelle, Chancen für Biomasse-KWK</i>
14:30	Wärmenetze 4.0 – Stadtwerke denken um <i>angefragt: Stadtwerke in Sachsen-Anhalt</i> <i>Schwerpunkt: Wärmenetze heute, Wärmenetze morgen, Chancen für Biomasse-KWK</i>
14:45	Diskussion und Schlussfolgerungen – Überleitung in Round-Tables <i>FEE Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V.</i>
15:00	Kurze Pause und Raumwechsel <i>Besuch der Ausstellung</i>

Block 3	Bioenergie – Diskussionsplattform <i>Moderation: Dieter Bräkow, FEE Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V.</i>
15:30	Roundtables inkl. Tee, Kaffee, Kekse Tisch 1: Wald neu gedacht -> Chancen Biomasse-KWK durch Forstbetriebsgemeinschaften Tisch 2: Wärmenetze neu gedacht -> Chancen Biomasse-KWK in Städten und Gemeinden Tisch 3: Energieversorgung von Quartieren Zielstellung: Probleme identifizieren, Themen fixieren, gemeinsame Aktivitäten anbahnen
16:15	Kurze Pause für Zusammenstellung der Ergebnisse der Roundtables <i>Besuch der Ausstellung, Tee, Kaffee</i>
16:30	Vorstellung der Ergebnisse der Roundtables <i>3 min Pitches + Zusammenfassung</i>
16:45	Schlusswort und Verabschiedung
17:00	Ausstellung und offene Diskussion
18:30	Abendveranstaltung Abendessen im Daniel's - Restaurant - Café – Elbterrasse (Selbstzahler)
20:00	Fußball-WM Viertelfinale Live in der Moonlight-Bar

Samstag, 7. Juli 2018: Strategie- und Sicherheitsworkshop Programmwurf

09:00	Begrüßung <i>Moderation: FEE Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V.</i>
09:15	Strategie des FEE e.V.: <i>FEE Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V.</i> <u>Schwerpunkt:</u> <i>Wie geht es weiter mit dem FEE e.V.? Wie geht es weiter mit der AG VvBm? Abschluss: Jahresplan, weitere Deadlines und Meetings</i>
10:15	Brandschutz bei der Verwendung biogener Energieträger <i>Prof. Dr.-Ing. habil. Ulrich Krause, OvGU Magdeburg, Institut für Apparate- und Umwelttechnik Lehrstuhl Anlagentechnik und Anlagensicherheit</i>
10:45	Die Anlage brennt, was nun? <i>angefragt: Institut Feuerwehr Heyrothsberge Schwerpunkt: Schutzmaßnahmen aus Sicht der Feuerwehr, vorgehen beim Löschen</i>
11:15	Live Show – Entzünden von Big-Bag mit Holzvergasungskohlen und Brandverlauf <i>Anfragen: Institut Feuerwehr Heyrothsberge</i>
12:00	Offene Diskussion zu gemeinsamen Aktivitäten beim kleinen Imbiss <i>Moderation: FEE Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V.</i>
12:30	Schlusswort und Ende der Veranstaltung

Tagungsort

Fraunhofer-Institut für
Fabrikbetrieb und -automatisierung
Joseph-von-Fraunhofer Str. 1
39106 Magdeburg
<http://www.iff.fraunhofer.de/>

Unterkunftsvorschlag

Hotel Ratswaage Magdeburg
1,7 km vom Tagungsort entfernt
Kontingent für Teilnehmer
reserviert
Kontingent-Passwort: Magdeburg
2018
Ratswaageplatz 1
39104 Magdeburg
Tel. 0391 / 5926 – 192
Preis: 80 € pro Einzelzimmer

Alternativ:

sleep & go Hotel Magdeburg
450m entfernt, kein Kontingent
Rogätzer Str. 5A
39106 Magdeburg
Tel. 0391 - 537791

Programm und Referenten

FEE Fördergesellschaft Erneuerbare
Energien e.V.

Dr.-Ing. Torsten Birth
0391 409 0 355
torsten.birth@fee-ev.de

Organisation

FEE Fördergesellschaft Erneuerbare
Energien e.V.
Kristina Hermann
030 84710697-1
kristina.hermann@fee-ev.de

Abendveranstaltung – Essen

Daniel's - Restaurant - Café –
Elbterrasse
Werner-Heisenberg-Str. 1
39106 Magdeburg

Abendveranstaltung – Fußball-WM Live

Moonlight - Bar
Ernst-Lehmann-Straße 16
39106 Magdeburg

Datenschutz

Die vom Teilnehmer überlassenen
Daten stehen der Fördergesellschaft
Erneuerbare Energien e.V. zur
Verfügung. Die FEE behandelt die

Daten vertraulich und nutzt diese,
um über aktuelle Neuerungen und
weitere Angebote der FEE zu
informieren. Wenn Sie zukünftig
keine Informationen und Angebote
mehr erhalten möchten, können Sie
bei uns der Verwendung Ihrer
Daten durch uns für Werbezwecke
je derzeit widersprechen. Nutzen
Sie dazu die E-Mail-Adresse
info@fee-ev.de oder eine andere
angegebene Kontaktmöglichkeit.

Impressum

FEE Fördergesellschaft Erneuerbare
Energien e.V.
eingetragen im Vereinsregister
Charlottenburg VR Nr. 13556 Nz
Präsident: Dr. Georg Wagener-
Lohse
Verantwortlich für den Inhalt nach
§ 55 Abs. 2 RStV: Präsident
Dr. Georg Wagener-Lohse

Geschäftsstelle
Invalidenstraße 91 | 10115 Berlin
Tel. 030 847 10697-0
Fax. 030 847 10697-9
E-Mail info@fee-ev.de

Bitte melden Sie an per **E-Mail unter info@fee-ev.de**. Info-Hotline: 030 84710697-0.

- Hiermit melde ich mich verbindlich zur Konferenz
„Energieversorgung in Sachsen-Anhalt“ an.**

Teilnahmegebühren – bitte ankreuzen

FEE-Mitglieder

- Tag 1: 150 Euro zzgl. 7% USt.
 Tag 2: 100 Euro zzgl. 7% USt.
 Tag 1 und 2: 250 Euro zzgl. 7% USt.

Gäste

- Tag 1: 250 Euro zzgl. 7% USt.
 Tag 2: 100 Euro zzgl. 7% USt.
 Tag 1 und 2: 350 Euro zzgl. 7% USt.

Sonderpreis für kommunale Vertreter (z.B. Bürgermeister),
Stadtwerke, Universtitäten und FGB

- Tag 1: 75 Euro zzgl. 7% USt.
 Tag 2: 75 Euro zzgl. 7% USt.
 Tag 1 und 2: 100 Euro zzgl. 7% USt.

Anmeldeformular

Name:

Vorname:

Titel:

Unternehmen / Organisation:

.....

Straße, Haus-Nr.:

PLZ, Ort:

Telefon:

E-Mail:

Datum

Unterschrift und
Stempel